Twister Medical
www.twistermedical.com
info@twistermedical.com
902 876 983

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Mi-Theta 600

150-2521160 – Mi-Theta 600, (FR-DE-ES-IT-EN)
El kit completo incluye los electrodos
150-2521161 – Mi-Theta 600, (NL-SE-PT-TU-GR)
El kit completo incluye los electrodos
150-2521660 – Mi-Theta 600, cargador con enchufe americano, (idiomas: FR-DE-ES-IT-EN)
150-2521960 – Mi-Theta 600, UK cargador con enchufe británico, (idiomas: FR-DE-ES-IT-EN)

Accesorios estándar

150-4520160 – Manual de usuario, Theta 500/Mi-Theta 600: (FR-DE-ES-IT-EN)
150-4520161 – Manual de usuario, Theta 500/Mi-Theta 600: (NL-SE-PT-TU-GR)
150-4841500 – Guía práctica de la familia CC (FR-DE-ES-IT-EN)
150-4841501 – Guía práctica de la familia CC (NL-SE-PT-TU-GR)
150-601131 – Cable conductor con conector 6p-snap (4 cables/kit)
150-601132 – Cable conductor con 6p-banana (4 cables/kit)
150-601160 – Cable conductor de sensor Mi- (1 unidad)
150-602047 – Frasco de gel Compex (250 g)
150-680031 – Bolsa C3 con logotipo CC
150-683010 – Cargador, 9 V - 1,4 A - UE
150-941213 – Paquete de pilas ACCUS de alta potencia
150-949000 – Pinza para cinturón
150-980026 – Lápiz de punto motor de Compex Pro Pack

Para obtener información sobre electrodos, consulte las páginas 37-40.

Mi-Theta 600 sirve para diversos propósitos

Mi-Theta 600 ofrece un máximo rendimiento a los profesionales de la salud con altas expectativas. Un estimulador preparado para todas las indicaciones con las que un usuario frecuente de electroterapia podría encontrarse en Medicina deportiva, así como en Ortopedia y/o rehabilitación neurológica.

Mi-Theta 600 es programable y está equipado con dos sensores Mi- que ofrecen pleno acceso a la tecnología Muscle Intelligence (es decir, Mi-Scan, Mi-Action, Mi-Tens y Mi-Range).

- **Programable**: Cree y personalice programas, con el fin de adaptar parámetros específicos a pacientes concretos.
- **Tecnología Mi-**: El kit incluye dos sensores Mi- que ofrecen la opción de utilizar plenamente la tecnología Mi- con Mi-Action, Mi-Range, Mi-Tens y Mi-Scan. La tecnología Mi- optimiza la salida de la estimulación y su confortabilidad.
- **Función 2+2**: Seleccione un programa para los canales 1 y 2, y luego seleccione un programa de la lista de programas 2+2 para los canales 3 y 4. Esto permite tratar dos partes distintas del cuerpo, dos pacientes al mismo tiempo, o combinar EEM y TENS como un solo tratamiento.
- **134 programas exclusivos**: Una amplia selección de programas para el tratamiento de indicaciones específicas, lo cual facilita al Fisioterapeuta poder tratar a un paciente con los parámetros óptimos.
- **Completa selección de programas para indicaciones específicas**: "Programas de rehabilitación específicos" con un programa LCA único para la rehabilitación de rodilla y la "Categoría de alivio de dolor específico" con 13 programas específicos para distintas indicaciones.
- **Tres niveles de progresión**: Los programas de estimulación muscular tienen tres niveles de progresión. Los distintos niveles de cada programa están diseñados para reeducar el músculo de forma gradual. Estos tres niveles garantizan que se consiguo un progreso óptimo en la rehabilitación.
- **Una Guía práctica detallada**: Incluye directrices y recomendaciones de tratamiento, así como los parámetros técnicos para todos los programas incluidos en el estimulador. En la cubierta desplegable encontrará ilustraciones con sugerencias para la colocación de electrodos.
- **Lápiz de punto motor**: Incluido en el kit. Se trata de una herramienta muy útil. Junto con su propio programa, contribuye a garantizar la colocación óptima de los electrodos.
- **Batería recargable**: Con el cargador incluido en el kit, un ciclo completo de recarga tardará un máximo de 2,5 horas.
- **2 años de garantía**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Número de canales: 4

Número de programas: 83

Número de programas predeterminados exclusivos, incluidos los niveles: 134

Corriente constante: Hasta una resistencia máxima de 1.300 ohmios/canal

Amplitud máxima: 120 mA

Intensidad: Ajuste manual (unidades de energía) 0-999

Incrementos de intensidad: 0,5 mA como mínimo

Duración/amplitud de pulso: 30-400 µsegundos

Frecuencia: 1-150 Hz

Fuente de alimentación: NiMH, Níquel e hidruro metálico 4,8 V, 2.000 mAh

Dimensiones: (LxAxA) 138 x 95 x 33 mm

Peso: 250-350g, batería incluida

Clase de seguridad eléctrica: Clase II, Tipo BF

Pruebas de seguridad: IEC 60601-1, IEC 60101-1-2, IEC 60601-2-10

FORMAS DE ONDA

- Bifásica simétrica 100% compensada

TRATAMIENTO COMÚN

Rehabilitación
Rehabilitación específica
- Prótesis de cadera
- Síndrome rotuliano
- Hemiplejía
- Manguito rotador
- LCA
- Entrenamiento cardiovascular

Alivio del dolor
Alivio del dolor específico
- Dolor de rodilla
- Dolor del trapecio
- Dolor de hombro
- Cervicalgia baja
- Cervicalgia alta
- Dorsalgia
- Dolor lumbar
- Dolor muscular lumbar
- Lumbociatalgia
- Lumbago
- Epicondilitis
- Torticolis

Vascular

TRATAMIENTO ESPECÍFICO

Agonista/Antagonista
Espasticidad
Hemofilia
Estética

PREPARACIÓN FÍSICA

Deporte
Fitness
Masaje

mi-SCAN mi-TENS
mi-ACTION mi-RANGE

MI THETA 600

Programable desde el aparato
Tecnología 2+2 (2 canales pueden trabajar un programa y los otros 2 otro diferente)
Tecnología MI e incluye 2 sensores

SPORT	FITNESS	MASAJE	REHABILITACION
potenciación resistencia aeróbica fuerza resistencia fuerza fuerza explosiva hipertrofia fortalecimiento zona lumbar recuperación activa recuperación plus cintura pélvica restitución post-esfuerzo	Definición muscular musculación Power	Masaje tonificante Masaje relajante Masaje regenerador Masaje anti-estrés Masaje ondulado 1 Masaje ondulado 2	Amiotrofia Prevención amiotrofia fortalecimiento Neuro rehabilitación inicio lento Espalda-tronco Atrofia modo frec Frecuencia modo frec Aumentar la circulación Lesión muscular Punto motor Protesis de cadera Sindrome patelar Hemiplejia Manguito rotadores LCA Cardiotraining
ANTIDOLOR	**VASCULAR**	**PROGRAMAS ESPECÍF**	**ESTÉTICA**
TENS 100Hz TENS 80Hz TENS frecuencia modulada Endorfínico Descontracturante TENS modulado duración impulso TENS Burst TENS mixto Dolor muscular Dolor articular Dolor por fractura Dolor de rodilla Dolor de trapecio Dolor de hombro Cervicalgia Lumbalgia Lumbago Lumbo-ciatálgia Epicondilitis Tortícolis Artralgia	Insuf. Venosa 1 Insuf. Venosa 2 Insuf. Arterial 1 Insuf. Arterial 2 Piernas pesadas Prevención de calambres Capilarización	**AGONISTA/ANTAGON** Atrofia 1 Atrofia 2 Fortalecimiento1 Fortalecimiento 2 **ESPASTICIDAD** Pie hemiplégico Espasticidad Subluxación de hombro **HEMOFILIA** Amiotrofia Fortalecimiento	Tonificación Firmeza Definición Afinamiento Cutáneo-Elástico Abdominales Elasticidad Glúteos